



Hoja Técnica
XZFI IFA
Mayo. 2014

FONDO IMPRIMACIÓN IFA

1. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Clase de producto

Imprimación incolora en base disolvente para la protección preventiva de la madera contra insectos, hongos y humedad.

Repele al agua. Regulariza el contenido de humedad en la madera.

XYLAZEL FONDO IMPRIMACIÓN IFA no forma capa, actúa a poro abierto.

Garantía de calidad

XYLAZEL, S.A. garantiza la calidad del producto **XYLAZEL FONDO IMPRIMACION IFA**, su eficacia y duración, siempre que se respeten todas y cada una de las especificaciones de esta hoja técnica.

Eficacia

XYLAZEL FONDO IMPRIMACIÓN IFA

Cumple la norma EN46: Determinación de la eficacia preventiva frente a larvas recién nacidas de Hylotrupes bajulus tras ensayo de envejecimiento por evaporación UNE-EN73 y por deslavado UNE-EN84 para tratamiento superficial. Cumple la norma EN113: Determinación del umbral de eficacia contra hongos basidiomicetos xilófagos sin coriolus versicolor, tras ensayo de envejecimiento por evaporación según UNE-EN73 y por deslavado según UNE-EN84 para un tratamiento superficial. Cumple la norma EN 152-1: Determinación de la eficacia preventiva de un tratamiento de protección de la madera elaborada contra el azulado para un tratamiento superficial.

Características

-**XYLAZEL FONDO IMPRIMACIÓN IFA** da una eficaz protección a la madera, sin modificar su color natural, ya que como impregnación de fondo penetra en la misma, garantizando su eficacia.

-Es muy fácil de aplicar por la rápida absorción del producto en la madera.

-Excelente capacidad de anclaje para los protectores de acabado, pinturas y barnices.

-Después de seco no huele.
-No levanta repelo en la madera.

Usos

Tratamiento de la madera situada en Clase de uso 1,2,3 (madera sometida a humidificaciones intermitentes: carpintería exterior, etc.) por aplicación superficial según EN 559-1. Exclusivamente por personal especializado.

Los locales o instalaciones, que almacenen, comercialicen o apliquen los formatos indicados para uso especializado deben estar inscritos en el registro oficial de establecimientos y servicios biocidas (ROESB)

Campos de aplicación

Para todo tipo de maderas, macizas o contrachapadas, viejas o nuevas, empleadas en carpintería de armar (vigas, cerchas, pérgolas, etc.) o de taller (marcos, puertas, ventanas, revestimientos, muebles, muebles de jardín, casas de madera, vallas, etc.) Se puede aplicar en maderas secas (humedad hasta un 20%). Ideal para carpintería de exterior, como protector preventivo de los ataques de carcomas y hongos.

También se puede aplicar sobre tableros contrachapados, aglomerados, etc.

Tonos de color

Incoloro, transparente.

Tamaños de envases

25, 200 y 1000 L.

2. DATOS TECNICOS

Densidad a 20°C:	0,8 g/cm³
Viscosidad:	Muy fluido
Punto de inflamación:	>55°C

Secado

El secado de la superficie en condiciones normales es de 12 horas. Repintado: 24 horas aprox.

En maderas duras que absorben con dificultad el producto y con un alto grado de humedad ambiental, el tiempo de secado puede ser mayor. También en maderas tropicales, como el iroko (teca africana), el secado puede retardarse. Recomendamos, cuando se estime necesario, un prueba antes de proceder a la aplicación definitiva.

Comportamiento a la corrosión

No ataca metales ni cristales. No provoca oxidación alguna.

Una vez seco puede estar en contacto con los plásticos y materiales bituminosos.

3. MODO DE EMPLEO

Preparación

Eliminar pinturas y barnices, decapando o lijando. Limpiar la madera vieja o nueva. Proteger adecuadamente los plásticos y materiales bituminosos. Proteger las plantas.

Dosis

-Como imprimación protectora antiazulado y pudrición: 140 mL/m²

-Como protector contra pudriciones, insectos e hidrofugante: de 240 mL/m² en dos o más manos.

Modo de empleo

XYLAZEL FONDO IMPRIMACIÓN IFA se presenta listo para su empleo y no debe diluirse con otros productos. Se puede aplicar por pincelado, inmersión o en autoclave de pulverización.

Si se desea una coloración con **XYLAZEL FONDO IMPRIMACIÓN IFA** se le puede añadir cualquier color de lasur **XYLAZEL**.

Sistemas de aplicación

Maderas nuevas: Por pincelado, inmersión o autoclave. La imprimación con **XYLAZEL FONDO IMPRIMACIÓN IFA** y la primera capa de pintura pueden darse en el taller antes de llevar la madera a la obra. Como en todos los casos, la madera debe estar limpia, seca y lijada.

En maderas barnizadas y pintadas anteriormente: Después de la total eliminación de las capas viejas de pintura o barniz, todas las superficies deben ser impregnadas debidamente con **XYLAZEL FONDO IMPRIMACIÓN IFA.** En carpintería nueva recomendamos que la aplicación se realice antes de la colocación de la madera en obra.

Tratamientos de acabados posteriores: Se pueden aplicar sobre madera protegida con **XYLAZEL FONDO IMPRIMACIÓN IFA**, la mayoría de los barnices y pinturas, transparentes o pigmentadas. Se aconseja dar las capas de acabado entre las 24 horas y los 30 días. No obstante, la demora en la aplicación no influye en el efecto protector de **XYLAZEL FONDO IMPRIMACIÓN IFA.**

En caso de dudas, recomendamos efectuar pruebas.

Cerrar herméticamente el envase cuando se haya consumido parcialmente el producto. Proceder a la eliminación y destrucción del envase, de acuerdo con la legislación vigente. Cuando se aplica por inmersión, debe taparse el recipiente, tina o bañera. Después de su utilización, el líquido debe ser retirado y colocado de nuevo en el envase original.

Solamente deben ser utilizados recipientes de acero o hierro sin oxidar, recubiertos de una laca protectora.

No rociar las plantas.

Las colmenas y las saunas no deben se impregnadas con **XYLAZEL FONDO IMPRIMACIÓN IFA**.

Propiedades y características de la madera tratada

Una vez seco el produco no incrementa la inflamabilidad de la madera.

La madera queda protegida eficazmente contra los hongos, carcomas y humedad.

Limpieza de útiles

Utilizar **DILUYENTE XYLAZEL®**, white spirit o producto similar.

4. INDICACIONES ESPECIALES

Información técnica de seguridad

Contiene principios activos biocidas para proteger la madera de los hongos e insectos xylófagos (carcomas).

Utilice los biocidas de forma segura. Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

Aplíquese con buena ventilación de aire, manteniéndola hasta la evaporación del disolvente.

Utilizar el producto teniendo en cuenta las instrucciones del fabricante.

El uso indebido puede provocar daños a la salud.

XYLAZEL dispone de fichas de datos de seguridad con las indicaciones de peligrosidad, manipulación, seguridad e higiene y transporte según el R.D. 255/03.

Almacenamiento y manipulación

Para almacenamiento y manipulación, tener en cuenta las leyes vigentes de almacenamiento y transporte, las que se refieren a las aguas y al aire.

No almacenar durante mucho tiempo a temperaturas superiores a 30°C.

Evitar que el producto llegue a las aguas.

5. CONDICIONES GENERALES

Los datos facilitados son datos orientativos de carácter general y no constituyen una especificación. Dan una descripción de nues- tros productos e informan al usuario acerca de su aplicación y empleo. Dado que las condiciones de trabajo y los materiales afines son muy variados y diferentes, se entiende que no podamos abarcar aquí todos los casos individuales. En soportes en los que se des- conozca el comportamiento del producto, realizar previamente una prueba antes de la aplicación o bien consulten nuestro Servicio de Asesoramiento Técnico.

Respondemos de la invariable alta calidad de nuestros productos, de acuerdo con lo estipulado en nuestras Condiciones de Venta y Suministro.



Norte: Gándaras de Prado, s/n
Tel. 986 34 34 24
Fax 986 34 62 40
36400 PORRIÑO (Pontevedra)

Nordeste: C/ Muntaner, 198-200
Tel. 93 241 24 24
Fax 93 241 25 39
08036 BARCELONA

Levante: C/ Pascual y Genis 10, 4° D
Tel. 96 394 10 54
Fax 96 394 10 78
46002 VALENCIA

Centro: C/ Alcarria, nº 7 - 1º - Pta. 7
Tel. 91 673 11 11
Fax 91 673 86 93
28820 COSLADA (Madrid)







